



## Digitální výškoměr TESA MICRO-HITE + M s motorovým pohonem včetně obslužného panelu, Typ: M350



### Údaje o objednávce

Artikové číslo	445290 M350
GTIN	7630041129953
Třída artiklu	45B

### Popis

#### Provedení:

Motorizovaný digitální výškoměr TESA MICRO-HITE pro rozsáhlá měření v 1 nebo 2 směrech souřadnic.

- **Inkrementálně dělené skleněné měřítko s referenčním bodem. Patentovaný optický mikrometrový systém odečtu hodnot.**
- **Velmi vysoká přesnost díky automatické korekci systematických chyb měření. Koeficient délkové roztažnosti jako ocel.**
- **Velmi vysoká přesnost opakování díky konstantní síle dotyku.**
- **Možnost zapnutí pneumatického uložení**
- **Pro uživatele pohodlné používání díky vícejazyčné kontextové nápovědě pro aktivní funkce.**
- **Úspora času a zjednodušení procesu při sériových měřeních.**
- **Volitelná správa prostřednictvím měřicího softwaru Stat-Express nebo Data-Direct. Možnost ukládání dat pomocí flash disku USB.**

#### Software / měřicí funkce

- **Rozsáhlé možnosti měření jako paralelismus, měření úhlu, jednoduchá 2D-měření, atd..**
- **Integrovaný počítač.**
- **Jednoduché vytvoření zpráv měření.**
- **Automatický výpočet výsledků měření při opakování programu uložitelnými funkcemi.**

- **Možnost zadání tolerancí specifických pro zákazníka. Iso-tolerance jsou v softwaru uloženy automaticky. Přímalá a přehledná informace uživatele o zboží/zmetcích.**

#### Hybridní ovládací panel

- **Podsvícená klávesnice se zjednodušeným přehledným zobrazováním a se srozumitelnými informacemi.**
- **Komfortní a flexibilní obsluha díky souběžnému používání klávesnice a dotykového displeje.**
- **Ergonomická poloha těla obsluhy díky flexibilně nastavitelnému ovládacímu panelu.**

#### Provedení reklamní text:

Motorizovaný digitální výškoměr TESA MICRO-HITE pro rozsáhlá měření v 1 nebo 2 směrech souřadnic.

- **Inkrementálně dělené skleněné měřítko s referenčním bodem. Patentovaný optický mikrometrový systém odečtu hodnot.**
- **Velmi vysoká přesnost díky automatické korekci systematických chyb měření. Koeficient délkové roztažnosti jako ocel.**

#### Software / měřicí funkce

- **Rozsáhlé měřicí možnosti jako paralelita, měření úhlů, jednoduchá 2D měření atd.**

#### Hybridní ovládací panel

- **Podsvícená klávesnice se zjednodušeným přehledným zobrazováním a se srozumitelnými informacemi.**

#### Výhoda:

Vizuální informace v hlasitém prostředí pro veškerá měření pomocí světelné diody.

#### Použití:

Díky robustní konstrukci vhodný do provozu i do laboratoře. Ideální pro sériová měření.

#### Rozsah dodávky:

Základní přístroj TESA MICROHITE včetně ovládacího panelu, standardní nosič měřicích nástavců, standardní měřicí nástavec s dotykovou tyčinkou a měřicí kuličkou Ø 5 mm, referenční kus, elektrické čerpadlo (namontované) pro pneumatické uložení nohy přístroje, Li-Ion akumulátor č. 445443 vel. AKKU, síťový adaptér (nabíječka), síťový kabel. **Kalibrační protokol SCS.**

#### Zvláštní příslušenství:

USB tiskárna č. 445293, papír do tiskárny č. 445294, datový kabel č. 498918 vel. USB, software Data-Direct 498925, vysílač TLC-BLE č. 498921 vel. BT, software Stat-Express č. 498926.

Protiprachový kryt. Rozsáhlé zvláštní příslušenství (např. pro měření pravouhlosti) k dodání na požádání.

## Technický popis

Kroková hodnota číslic přepínatelná	0,01 / 0,001 / 0,0001 mm
Hmotnost	33 kg
Měřicí síla	1,6 ±0,25 N
Maximální rozsah použití	0 - 520 mm

Mez přesnosti (L = měřená délka v mm)	1,8 + 2L / 1000 $\mu$ m
Přesnost opakování – otvor	$\leq 1 \mu$ m
Rozsah měření	350 mm
Přesnost opakování – rovina	$\leq 0,5 \mu$ m
Způsob pojezdu měřicích saní	s motorem
Odchylka pravoúhlosti (čelně)	7 $\mu$ m
Kalibrování	E2
Počet obsažených akumulátorů	1
Typ akumulátoru	Li-Ion
Zdroj energie	Provoz s akumulátorem
Zdroj energie	Síťový provoz
Norma	Výrobní norma
Přepínatelné rozlišení	mm / palce
Rozhraní	TESA Link Connector TLC
Rozhraní	Rozhraní USB
Protokol o zkoušce	Zkušební protokol výrobce
Druh produktu	Výškoměr

## Služby

Kalibrace DAkkSDigitální výškoměr Maximální rozsah měření 400 mm	024010 400
KalibrováníDigitální výškoměr Maximální rozsah měření 400 mm	024000 400

## Příslušenství

Termopapír pro USB tiskárnu	445294
Multifunkční přijímač / rozhraní klávesnice USB Typ	498975
Datový kabel TLC, 2 m Typ USB	498918 USB
Přijímač/rozhraní klávesnice USB Typ	498965

USB tiskárna pro MICRO-HITE	445293
Bloková baterie Typ AKKU	445443 AKKU
Síťový adaptér Typ MH	445282 MH